

Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2016-1891-XI-NE-EI
Periodo:	11-2015
Rut:	79800600-2
Empresa:	AQUACHILE S.A.
Establecimiento:	AQUACHILE S.A. (PISC. PEDREGOSO)
Punto de descarga:	PUNTO 1 (RIO PEDREGOSO)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°3172 de fecha 01-09-2006

Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	20-12-2015	Fecha Límite para Envío:	21-12-2015	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
DBO5	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
FOSFORO	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
PH	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	2	1	No informa el parámetro en la frecuencia exigida
TEMPERATURA	8	8	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1697138	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697138	AU	35	8,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697139	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697139	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697140	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697140	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697141	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697141	AU	35	8,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697142	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697142	AU	35	9,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697143	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697143	AU	35	9,9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697144	AU	6 - 8,5	6,9	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1697144	AU	35	9,5	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1697145	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1697145	AU	35	8,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1697168	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1697168	AU	400	<3	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1697168	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1697168	AU	10	<0,2	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1697168	AU	50	2,99	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1697168	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1697168	AU	80	<5	Valor no excedido

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697138	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697139	AU	720	460,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697140	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697141	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697142	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697143	AU	720	435,6	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697144	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697145	AU	720	446,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697146	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697147	AU	720	442,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697148	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697149	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697150	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697151	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697152	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697153	AU	720	432	Valor no excedido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697154	AU	720	439,2	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697155	AU	720	450	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697156	AU	720	342	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697157	AU	720	262,8	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697158	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697159	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697160	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697161	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697162	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697163	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697164	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697165	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697166	AU	720	0	No informa el parámetro exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1697167	AU	720	0	No informa el parámetro exigido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016